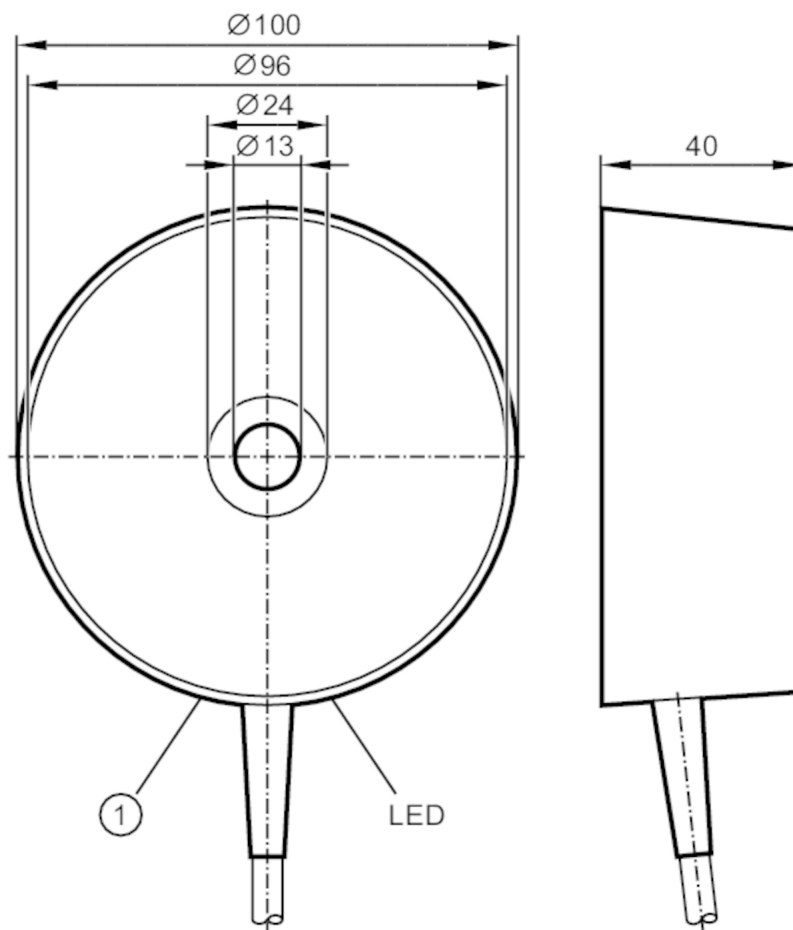


I15005



Sensore di superficie induttivo

SIT-4070-CPKG/2M



1 Potenziometro



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	antivalente
Distanza di commutazione [mm]	20...70
Corpo	cilindrico
Dimensioni [mm]	Ø 100 / L = 40

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	20; (24 V)
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	antivalente
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	3,5



Sensore di superficie induttivo

SIT-4070-CPKG/2M

Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	250
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	5
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	20...70
Distanza di commutazione impostabile		si
Impostazione di fabbrica distanza di commutazione	[mm]	70
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	70 ± 10 %
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3
Isteresi	[% di Sr]	< 15
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-15...15
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...70
Grado di protezione		IP 65
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
Dati meccanici		
Peso	[g]	508,5
Corpo		cilindrico
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	Ø 100 / L = 40
Materiali		PBT
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori		
Fornitura		viti di fissaggio: 1 x M10 x 50 calotte protettive: 1
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo

I15005



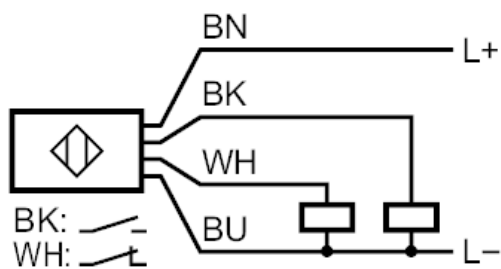
Sensore di superficie induttivo

SIT-4070-CPKG/2M

Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Collegamento



BK =	Colori dei fili conduttori :
BN =	nero
BU =	marrone
WH =	blu
	bianco